

# PARKING 2016/3

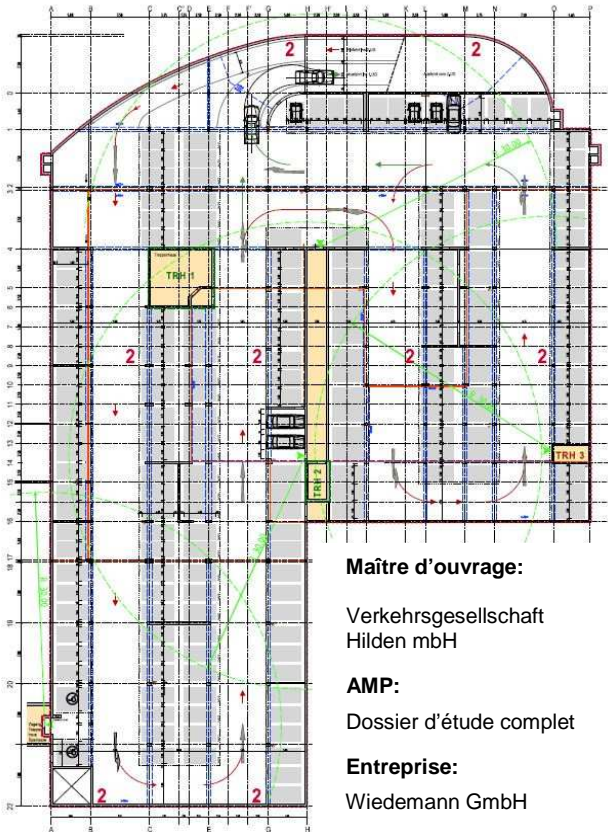
## Réhabilitation du Parking souterrain de l'hôtel de ville de Hilden



**AMP Parking Holding GmbH**  
**The Parking Experts**

Thujaweg 1  
D - 76149 Karlsruhe

Telefon: 0721 / 98574 - 0  
Fax: 0721 / 98574 - 99  
Mail: [info@amp-parking.com](mailto:info@amp-parking.com)  
Internet: [www.amp-parking.com](http://www.amp-parking.com)



### Maître d'ouvrage:

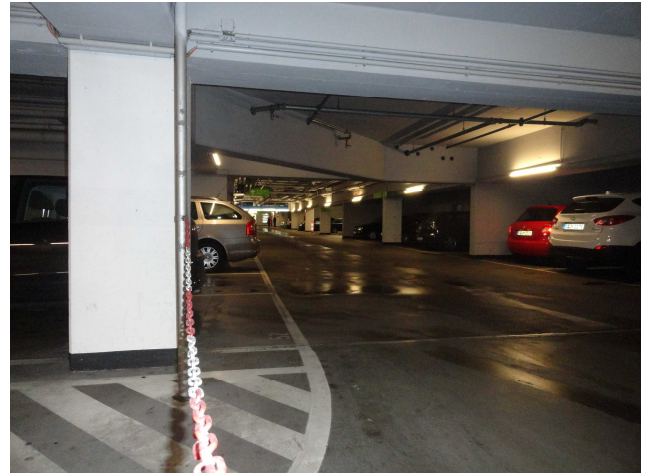
Verkehrsgesellschaft  
Hilden mbH

### AMP:

Dossier d'étude complet

### Entreprise:

Wiedemann GmbH



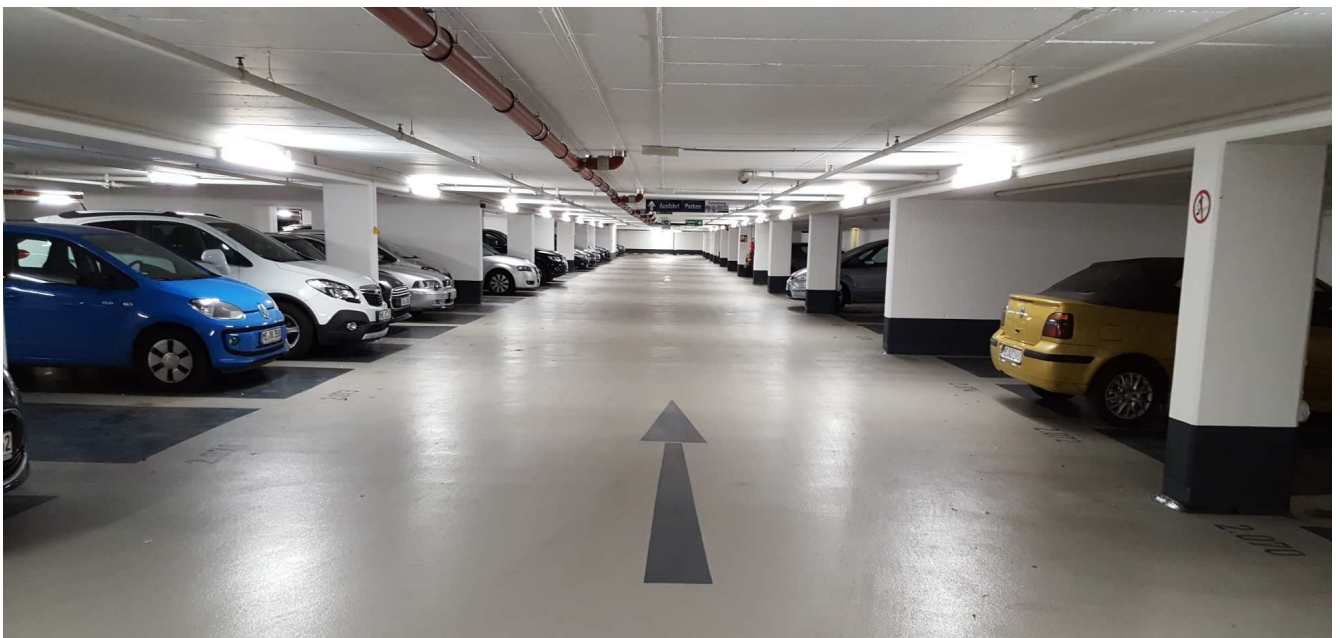
*Vue de l'entrée du garage avant la réhabilitation*

### Données du projet:

Nombre de places de stationnement:	356
Largeur de la place de stationnement:	2,50 m
Angle de stationnement:	90 °
Trame longitudinale / transversale:	7,80m / 7,50 m
Début des travaux:	Octobre 2015
Mise en service:	Octobre 2016

Le Parking souterrain de l'hôtel de ville a été donné en 2010 en gestion par la ville à la société Verkehrsgesellschaft Hilden mbH. Les mesures de réhabilitation du Parking se sont déroulées en plusieurs étapes durant les années 2015 et 2016 sans interrompre son fonctionnement.

A cet effet la chape de béton très altérée se trouvant au-dessus de la dalle de béton armée a été complètement remplacée et la dalle a été réhabilitée. La plupart des joints de dilatation, ainsi que de nombreuses fissures dans la structure en béton armé ont dû être colmatés et étanchéifiés, avant de couvrir celles-ci d'une chape de béton inclinée accompagné d'un nouveau système d'évacuation des eaux. Dans une dernière étape, la surface a été recouverte d'un système de protection.



*Niveau -2 après la réhabilitation*